



## Приборы измерения расхода (электромагнитный расходомер)

Общая информация	Фирма производитель	-
	Позиционное обозначение и количество приборов	поз. FT 8306/3 – 1 шт.
Информация	Задача	непрерывное измерение
	Минимальное измеряемое значение (0 % шкалы), кг/ч	0
	Максимальное измеряемое значение (100 % шкалы), кг/ч	100000
	Необходимая точность измерения, %	1,5
	Размеры трубопровода в месте установки прибора	DN 150 (толщина стенки 10)
	Наличие теплоизоляции	есть
	Направление потока	горизонтальное
	Название, фазовое состояние	циркуляционная вода с раствором антиагломератов
	Давление рабочей среды, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	от 0,6 до 0,84 (от 6,0 до 8,4)
	Температура рабочей среды, °С	от 85 до 95
Рабочие параметры	Плотность среды при рабочей температуре, кг/м <sup>3</sup>	от 950 до 1000
	Температура окружающей среды, °С	от минус 40 до плюс 40
	Материал трубопровода	нержавеющая сталь
	Характеристика рабочей среды	коррозионная
	Температура рабочей среды, °С	от 85 до 95
Исполнение прибора	Тип рабочего соединения	фланцевое, выступ-впадина
	Взрывобезопасное исполнение	Ex ia
	Электрическое подключение	кабельный ввод M20x1,5
	Количество выходных сигналов	таковых 4–20 мА
	Тип корпуса, материал	раздельное, кабель 10 м
	Электропитание	24 В DC
	Нагревательная рубашка	нет
Дополнительная комплектация	фланцы ответные, прокладка и крепеж	

п. 32 ЭХ, Кромел, Эмерсон

Инв. № подл.      Подп. и дата      Взам. инв. №

1	зам.	6			06.2017
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

18258-А.01

Лист  
6

# Приборы измерения расхода (вихревой расходомер)

Общая информация	Фирма производитель	-
	Позиционное обозначение и количество приборов	поз. FT 8216/3 - 1 шт.
Информация	Задача	непрерывное измерение
	Минимальное измеряемое значение (0 % шкалы), кг/ч	0
	Максимальное измеряемое значение (100 % шкалы), кг/ч	16000
	Необходимая точность измерения, %	1,5
	Размеры трубопровода в месте установки прибора	DN 150 (толщина стенки 10)
	Наличие теплоизоляции	есть
	Направление потока	горизонтальное
	Название, фазовое состояние	пар
	Давление рабочей среды, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	1,35 (13,5)
Рабочие параметры	Температура рабочей среды, °C	от 200 до 253
	Температура окружающей среды, °C	от минус 40 до плюс 40
	Материал трубопровода	углеродистая сталь
	Характеристика рабочей среды	не коррозионная
Исполнение прибора	Тип рабочего соединения	фланцевое, выступ-впадина
	Взрывобезопасное исполнение	Ex ia
	Электрическое подключение	кабельный ввод M20x15
	Количество выходных сигналов	токовый 4-20 мА
	Тип корпуса, материал	раздельное, кабель 10 м
	Электропитание	24 В DC
	Нагревательная рубашка	нет
Дополнительная комплектация	фланцы ответные, прокладки и крепеж, встроенный датчик температуры, внешний датчик давления	

л 33

Инд. № подл.  
Подп. и дата  
Взам. инв. №

1	зам.	5			06.2017
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

18258-А.01

Лист  
5

